Index of Claims

App	lication/Control	No.
-----	------------------	-----

10/710,662

Examiner

Monica D. Harrison

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HUANG, JUI-TSEN

Art Unit

2813

(Through numeral) Rejected Cancelled Allowed Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α O Objected

Claim			ш			_		'		_										-
1 1 51 52 3 4 4 54 54 5 55 56 7 8 56 57 8 9 59 59 60 10 60 61 61 11 61 61 62 13 63 63 64 15 65 65 66 17 66 66 67 18 68 68 69 20 70 70 71 21 71 71 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 75 75 26 76 77 77 28 79 79 30 31 81 84 84 35 85 85 85 33 83 84 84 35 85 86 87 37 <td>Cla</td> <td>aim</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>[</td> <td>Date</td> <td>е</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Cla</td> <td>aim</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_[</td> <td>Date</td> <td></td>	Cla	aim				[Date	е					Cla	aim				_[Date	
1 1 51 52 3 4 4 54 54 5 55 56 7 8 56 57 8 9 59 59 60 10 60 61 61 11 61 61 62 13 63 63 64 15 65 65 66 17 66 66 67 18 68 68 69 20 70 70 71 21 71 71 72 23 73 73 73 24 74 74 74 25 75 75 75 26 76 77 77 28 79 79 30 31 81 84 84 35 85 85 85 33 83 84 84 35 85 86 87 37 <td>Final</td> <td>Original</td> <td>11/21/06</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Final</td> <td>Original</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	Final	Original	11/21/06										Final	Original						
2 √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ √ <td>-</td> <td></td> <td>V</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td></td> <td>\vdash</td>	-		V				_		-									_		\vdash
Sa			Ť		-										\Box		_			Г
5 6 55 56 57 58 58 59 10 55 58 59 60 61 60 61 61 62 63 63 63 63 63 63 63 63 64 65 65 66 66 66 66 67 68 69 70 70 71 71 72 72 73 73 73 <td></td> <td>3</td> <td>Π</td> <td></td> <td>53</td> <td></td> <td>•</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>		3	Π											53		•				
6 7 8 55 57 8 9 10 60 60 60 60 60 60 61 61 62 62 63 64 62 63 64 64 65 66 66 67 77 68 66 66 67 77 70 71 70 71 71 70 71 71 72 73 74 74 72 73 74 74 74 74 74 74 75 76 77 78 80<			\Box																	
7 8 9 57 10 60 11 62 13 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 74 25 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 82 33 84 35 86 37 88 39 90 40 90 41 92 43 94 44 95				L				L.												L
S			Ц	<u> </u>				L		_				56	Ш					L
9			Ц			_		<u> </u>	_	_									_	L
10		8	\sqcup			<u> </u>	-	_	-		_				Н			_		L
11 12 62 63 13 63 64 65 15 66 67 66 67 18 68 69 70 71 70 71 72 73 74 72 73 74 74 75 75 76 77 78 79 30 80 80 81 82 83 33 84 84 85 86 86 86 86 86 87 88 89 90 90 90 90 91 44 94 94 45 96 97 98 99			\square			<u> </u>	_			\vdash	┝				Н			_	_	-
12	-		H	-	\vdash	⊢	\vdash	├-	╁		┝				Н	_		_		┢
13	-	12	\vdash	-		\vdash	\vdash	\vdash	-	-	 			62	\vdash				_	-
14 15 64 15 65 66 17 66 67 18 68 69 20 70 70 21 71 72 23 73 74 25 75 75 26 76 77 28 78 79 30 80 81 32 82 82 33 83 83 34 84 84 35 85 86 37 88 88 39 90 90 41 91 91 42 92 93 43 94 94 45 96 96 47 48 98 98 49 99 99 99			Н	-		\vdash	\vdash	┢		 	 									┢
15			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H		┢	\vdash	\vdash			64	Н				_	┢
16 / 17 / 66 67 68 69 70 68 69 70 70 71 71 71 71 71 72 72 73 74 74 72 73 74 74 74 74 74 75 75 75 76 77 78 79 78 79		15	H		\vdash	一	┪	\vdash		Т	\vdash				Ħ					Г
17 67 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86 37 88 38 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 46 97 48 98 49 99			П			_	T			_	_			66						Г
19 ✓ 20 ✓ 21 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		17	17		_				Г	Г		1								
20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99		18	П																	
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 87 38 86 37 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98		19	\coprod											69						L
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 85 37 87 38 86 37 88 39 90 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99		20	V																<u> </u>	L
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99					_				L_					71	Ш					L
24 74 25 75 26 76 27 77 28 77 29 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 87 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98				<u> </u>				ļ	_	L					Ш				<u> </u>	┡
25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 94 45 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L.	<u> </u>						Ш				<u> </u>	₽
26 76 27 77 28 78 29 80 30 81 31 82 33 82 33 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	-	24	ļ	├-	\vdash		 	ļ						75	Н				\vdash	┢
27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 99 99 99 99 99 99	\vdash		┼	<u> </u>	1		<u> </u>	-	\vdash	-	H			76	\vdash				\vdash	┝
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	27	 	\vdash	┢		-				-	1			\vdash		<u> </u>		├	H
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 98 49 99	\vdash		╁	\vdash	\vdash		-				-	i			Н				┝	┢
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 98 48 98 49 99			1	t^-	1		┢			\vdash	\vdash								\vdash	┢
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			 	一	<u> </u>				 											T
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86 37 87 38 87 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			t	┢	_															Г
33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 38 87 38 88 39 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99				Г	Г									82						Г
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99		33																		
36 86 37 88 38 88 39 90 40 91 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99																				L
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			<u>L</u>	<u> </u>	L				_		匚			85						L
38 88 39 90 40 91 41 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	ļ		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_	L_	↓_	_	_	<u> </u>				\sqcup	_	L.,		<u> </u>	L
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	L	<u> </u>				$\vdash \dashv$	_	<u> </u>	_	\vdash	\vdash
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	 	_	\vdash	<u> </u>	 				\vdash	_	H		<u> </u>	┡
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash			-	├—	├	\vdash	\vdash		├—					\vdash	_	-	_	 	\vdash
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	40	\vdash	\vdash	├-		-	-	\vdash	 	├				\vdash	_	-	\vdash	\vdash	\vdash
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├-	-	 	1	\vdash	\vdash			┢	1			\vdash				\vdash	H
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		 	+-	┢╾	\vdash	\vdash	\vdash		 	├-	1		93	\vdash		H	-	\vdash	╁
45 95 96 96 97 48 98 98 99 99 99	—		 	一	\vdash	Н	 	_	\vdash	\vdash	Ι-	1	<u> </u>	94	\Box	_		_	┢	T
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99		45	T	T		\vdash	Т	_	T	<u> </u>		1		95	П					Г
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99			\top	T		Г	П		Π			1		96						Г
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		47	Т	1				Г	Γ]		97						Γ
49 99 99				Ī]		98						
50 100		49						\Box											Ĺ	L
		50				Ĺ	匚]		100	LĴ	_	L			L

Cla	im				[Date	•			
<u>8</u>	Original									
Final	iĝi									
"	ō									
	51									_
	52									
	53					i				
	54									
	55									
	56		_	_						
-	57		_	_	-					-
	58			-	-	-				_
ļ	50		_	\vdash	\vdash		_			
	59		_		Ш	_				
	60		_	_	L					
	61				L					
	62									
	63 64									
	64									
	65									
	66			\vdash				$\overline{}$		
-	67	_		\vdash	 - -	-				
—	68	—		\vdash	\vdash	-				
-	00			┢	-				_	
	69	_	_	-	<u> </u>		_			
	70	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	-	_	
ļ	71 72 73		_							_
ļ	72		<u> </u>		_			_	\vdash	_
<u> </u>	73		L.					_		
	74 75									
	75		_							
	76					<u> </u>				
	77									
	78									
	79									
	80									
	81									
	82	_	 			\vdash				_
	82 83			-					_	_
-	84	-	┢─					-	-	_
—	05	-	┝	 	-	 		\vdash		
-	85	├	 	ļ	-	H	├	-	⊢	-
-	86		<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	_	
<u> </u>	87	<u> </u>	\vdash	_	_	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	88		_	_		 	L.			
	89		ᆫ		_			_		
	90 91		匚							
	91									
	92									
	93				L			L		
	94		L					Ĺ		
	95									
	96		-							
	97				Γ			Г		
	98					Г			Г	
	99	\vdash	_	-	 					1
	100	1	t-	H	T	_	l			
								1		

Claim Date E E 50 0 101 102 103 0 104 0 105 0 106 0 107 0 108 0 109 0 110 0 111 0 112 0 113 0 114 0 115 0 116 0 117 0 118 0 119 0 120 0 121 0 122 0 123 0 124 0 125 0 126 0 129 0 130 0 131 0 132 0
101
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130
104 105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130
106
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129
108
109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130
111
111
112
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129
120 121 122 123 124 125 126 127 128 129
130
130
130
130
130
130
130
130
130
130 131 132
131
132
134
135
134 135 136
137 138
138
139
140
141
142
143
144
146
147
148
149
150